RL34E* RL40E*
RL34S* RL40S*
RL34H* RL40H*
RL37H* RL40W*
RL34L* RL40Z*
RL37L* RL40L*
RL45H* RL45L*
RL47H* RL47L*
RL49H*

Frigorifero

manuale per l'utente

IT

immagina le possibilità

Grazie per avere acquistato un prodotto Samsung.
Per un servizio più completo, ti invitiamo a registrare il prodotto su
www.samsung.com/global/register

Elettrodomestico indipendente

SAMSUNG

caratteristiche del nuovo frigorifero

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL NUOVO FRIGORIFERO

Il vostro Frigorifero Samsung è dotato di funzioni di conservazione innovative ed efficienti dal punto di vista energetico.

- **Refrigerazione indiretta e anticongelamento**
  Grazie alla funzione di sbrinamento automatico, il frigorifero viene refrigerato indirettamente ed è protetto dal congelamento; inoltre, le temperature sono distribuite nei vari compartimenti.

- **Dual-loop**(RL40E*,RL40H*,RL40Z*,RL34E*,RL34H*,RL37H*,RL45H*,RL47H*,RL49H*)
  è possibile visualizzare e controllare le temperature del frigorifero e del congelatore separatamente.

- **Apertura degli sportelli a destra/a sinistra**
  E' possibile cambiare la direzione dell'apertura degli sportelli a seconda delle proprie abitudini.

Nota CE

E' stato verificato che questo prodotto è conforme alla Direttiva per bassa tensione (2006/95/EC), alla Direttiva di compatibilità elettromagnetica (2004/108/EC) e alla Direttiva di progettazione ecologica (2009/125/EC) Implementate dal regolamento (EC) No 643/2009 della Unione Europea.

Trascrivere il modello e il numero di serie per le consultazioni future. Il numero del modello si trova sulla parete sinistra del frigorifero.

Numero del modello _____
Numero di serie _____

INFORMAZIONI DI SICUREZZA

AVVERTENZA
- Prima di mettere in funzione l'apparecchio si prega di leggere il manuale per intero e di conservarlo per la consultazione.

AVVERTENZA
- Poiché le seguenti istruzioni riguardano vari modelli, le caratteristiche del frigorifero possono variare leggermente da quelle descritte nel manuale.

SIMBOLI DI AVVERTENZA/ATTENZIONE UTILIZZATI

AVVERTENZA	Indica pericolo di morte o di lesioni gravi.
ATTENZIONE	Indica rischio di lesioni personali o di danni materiali.

ALTRI SIMBOLI UTILIZZATI

	Rappresenta qualcosa da NON fare.
	Rappresenta qualcosa da NON smontare.
	Rappresenta qualcosa da NON toccare.
	Rappresenta qualcosa da seguire.
	Indica che è necessario scollegare la spina di alimentazione dalla presa.
	Rappresenta la necessità di una messa a terra al fine di evitare shock elettrico.
	Si raccomanda di contattare un tecnico in presenza di questo simbolo.

I segnali di avvertenza servono ad evitare danni a te e agli altri.
Si prega di seguirli con attenzione.
Dopo aver letto questa sezione, conservarla in un luogo sicuro per le future consultazioni.

- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato in modo corretto e posizionato in base a quanto descritto nel manuale.
- Utilizzare l'apparecchio solo per le finalità a cui esso è destinato, secondo quanto descritto in questo manuale di istruzioni.
- Consigliamo di far eseguire qualsiasi intervento di riparazione da personale qualificato. R600a o R134a possono essere usati come refrigeranti. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e il valore indicato all'interno del frigo per vedere quale refrigerante viene utilizzato per il frigorifero.

- Il refrigerante R600a è un gas naturale ad alta compatibilità ambientale, cioè anche combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, maneggiare con cura per evitare che vengano danneggiate parti del circuito refrigerante.
- Se il refrigerante schizza fuori dai tubi sono possibili incendi o lesioni agli occhi. Se viene individuata una perdita, evitare qualsiasi fiamma libera o potenziale fonte di calore e aerare la stanza in cui si trova l'apparecchio per diversi minuti.

informazioni di sicurezza

AVVERTENZA
- Per evitare la creazione di una miscela infiammabile di gas e aria in caso di perdita nel circuito refrigerante, l'ampiezza della stanza in cui installare l'apparecchio dipende dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Mai mettere in funzione un apparecchio se presenta danni. Nell'incertezza consultare il rivenditore.
  La stanza deve misurare 1m3 per 8g di refrigerante R600a nell'apparecchio.
- La quantità di refrigerante nello specifico apparecchio è indicata sulla targhetta di identificazione al suo interno.
- Si prega di smaltire il materiale di imballaggio del prodotto evitando danni all'ambiente.
- Scollegare la spina di alimentazione dalla presa prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero. In caso contrario vi è rischio di shock elettrico.

SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI

AVVERTENZA
- Non installare il frigorifero in un luogo umido dove l'apparecchio può venire a contatto con l'acqua.
- Un cattivo isolamento delle componenti elettriche può causare shock elettrico o incendio.
- Non esporre il frigorifero a luce solare diretta o in presenza di calore da stufe, impianti di riscaldamento o altro apparecchio.
- Lasciare spazio sufficiente per installare il frigorifero su una superficie piana. - Se il frigorifero non è livellato, il sistema di raffreddamento interno potrebbe non funzionare correttamente.
- Non collegare più apparecchi nella stessa presa multipla. Il frigorifero dovrebbe sempre essere collegato nella propria presa singola con un voltaggio corrispondente a quello della targhetta.
  - Ciò permette migliori prestazioni oltre ad evitare il sovraccarico del circuito elettrico domestico, che potrebbe causare rischio di incendio per il surriscaldamento dei fili.
- Mai scollegare il frigorifero tirando il cavo di alimentazione. Afferrare sempre la spina e tirarla fuori dalla presa.
  - Danni al cavo possono provocare cortocircuito, incendio e/o shock elettrico.
- Assicurarsi che la spina di alimentazione non sia schiacciata o danneggiata dal retro del frigorifero.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione e non collocare oggetti pesanti sopra di esso.
  - Ciò può provocare rischio di incendi.
- Se il cavo di alimentazione è logorato o danneggiato, farlo riparare o sostituire immediatamente dal produttore o dal personale di assistenza.
- Non utilizzare un cavo che mostri rotture o danni da abrasione nella sua lunghezza o alle due estremità.
  Se il cavo di alimentazione è danneggiato, farlo riparare immediatamente dal produttore o dal personale di assistenza.
- Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Non inserire la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Scollegare il frigorifero prima di effettuare pulizie o riparazioni.
- Non usare panni bagnati o umidi per pulire la spina.
- Rimuovere materiale estraneo o polvere dagli spinotti di alimentazione.
  - In caso contrario vi è rischio di incendio.
- Se il frigorifero viene scollegato dall'alimentazione, è necessario attendere almeno dieci minuti prima di ricollegarlo.
- Se la presa del muro non è sicura, non inserire la spina di alimentazione.
  - Ciò può provocare rischio di schock elettrico o incendio.
- L'apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina sia accessibile dopo l'installazione.

- Il frigorifero deve essere messo a terra.
  - La messa a terra del frigorifero è necessaria per evitare dispersioni di elettricità o shock elettrici causati da dispersione di corrente dal frigorifero.

- Mai utilizzare tubi del gas, linee telefoniche o altri potenziali parafulmini per la messa a terra.
  - L'uso improprio della spina a terra può causare shock elettrico.
- Non smontare o riparare il frigorifero da soli.
  - Si può incorrere nel rischio di incendio, malfunzionamento e/o lesioni personali.
- Se si avverte odore chimico o fumo, scollegare immediatamente la spina di alimentazione e contattare il centro di assistenza Samsung.
- Tenere le aperture di ventilazione, nell'armadietto dell'apparecchio o nella struttura incorporata, libere da ostruzioni.
- Non usare dispositivi meccanici o altri mezzi per accelerare il processo di sbrinamento, oltre a quelli consigliati dal produttore.
- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- Non usare apparecchi elettrici all'interno degli scomparti di conservazione del cibo dell'apparecchio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.
- L'uso di questo apparecchio non è destinato a persone (bambini inclusi) con capacità fisiche, mentali o sensoriali ridotte, o che mancano di esperienza e consapevolezza, a meno che non lo utilizzino sotto supervisione o abbiano ricevuto istruzioni specifiche sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Evitare che i bambini si mettano a giocare con l'apparecchio.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituto dal produttore o da un agente addetto alla manutenzione o altra persona similmente qualificata per evitare qualsiasi pericolo.
- Evitare che i bambini si mettano a penzolare sulla porta. In caso contrario possono verificarsi lesioni gravi.
- Non toccare le pareti interne del congelatore o prodotti conservati al suo interno con le mani bagnate.
  - Ciò può provocare sintomi da congelamento.
- Se il frigorifero non viene utilizzato per un lungo periodo, scollegare la spina di alimentazione.
  - Un cattivo isolamento può provocare incendio.
- Non collocare oggetti sopra l'apparecchio.
  - Quando si apre e chiude la porta, gli oggetti possono cadere causando lesioni personali e/o danni materiali.
- Non toccare il compressore mentre il frigorifero è in funzione.

SEGNALI DI ATTENZIONE

ATTENZIONE

- Il prodotto è destinato esclusivamente alla conservazione di cibi in un ambiente domestico.
- È necessario attenersi ai tempi di conservazione consigliati dal produttore. Consultare le relative istruzioni
- Le bottiglie devono essere conservate strette l'una all'altra in modo che non cadano.
- Non collocare bevande gassate o effervescenti nel compartimento congelatore
- Non riempire al massimo il frigorifero.
  - Quando si apre la porta, un oggetto potrebbe cadere provocando lesioni personali o danni materiali.
- Non mettere bottiglie o contenitori in vetro nel congelatore.
  - Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi provocando lesioni personali.
- Non spruzzare gas infiammabile vicino al frigorifero.
  - Vi è il rischio di esplosione o incendio.
- Non spruzzare acqua direttamente all'interno o all'esterno del frigorifero.
  - Vi è il rischio di incendio o shock elettrico.
- Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel frigorifero.
  - La conservazione di benzene, diluenti, alcool, etere, gpl e altri prodotti simili può provocare esplosioni.
- Non ricongelare cibi già completamente scongelati.
- Non conservare prodotti farmaceutici, materiali scientifici ed altri prodotti sensibili alla temperatura nel freezer.
  - Non è possibile conservare nel frigorifero prodotti che richiedono controlli precisi della temperatura.
- Non posizionare contenitori pieni d'acqua sul frigorifero.
  - Se l'acqua dovesse versarsi, vi è il rischio di incendio o shock elettrico.

SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA

- Non inserire le mani nello spazio sotto l'apparecchio.
  - Le parti taglienti possono provocare lesioni personali.
- Mai mettere le dita o altri oggetti nel foro erogatore.
  - Ciò può provocare lesioni personali o danni materiali.
- Se il frigorifero è scollegato dall'alimentazione, attendere almeno cinque minuti prima di ricollegarlo.

SEGNALI DI AVVERTENZA PER LO SMALTIMENTO

- Quando questo o un altro frigorifero deve essere smaltito, rimuovere le guarnizioni e i bloccaggi delle porte per evitare che bambini o piccoli animali restino intrappolati dentro.
- Lasciare i ripiani al proprio posto per evitare che i bambini vi si possano arrampicare.
  Come refrigerante è possibile utilizzare R600a o R134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e il valore indicato all'interno del frigo per vedere quale refrigerante viene utilizzato per il frigorifero. Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R600a) contattare l'autorità locale riguardo al corretto smaltimento del prodotto.
- Come gas isolante viene usato il ciclopentano. I gas nel materiale isolante richiedono una speciale procedura di smaltimento. Si prega di contattare l'autorità locale riguardo al corretto smaltimento del prodotto. Prima dello smaltimento assicurarsi che nessuno dei tubi sul retro dell'apparecchio sia danneggiato. I tubi devono essere spezzati all'aria aperta.

ATTENZIONE

In mancanza di corrente elettrica, chiamare il locale ufficio della società elettrica e chiedere informazioni sulla durata dell'interruzione.
Le interruzioni di elettricità di una o due ore di solito non alterano le temperature del frigorifero.
È bene comunque ridurre al minimo le aperture della porte in assenza di corrente.
Se però la corrente dovesse mancare per più di 24 ore, rimuovere i cibi congelati.
Per quanto riguarda porte o coperchi dotati di lucchetti e chiavi, queste ultime devono essere tenute lontano dalla portata dei bambini e ad una certa distanza dal frigorifero, per evitare che i più piccoli possano rimanervi chiusi dentro.

ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN CORRETTO UTILIZZO

- Lasciar riposare l‘apparecchio per 2 ore dopo l‘installazione.
- Per migliori prestazioni del prodotto,
  - Non posizionare cibi troppo vicino alle prese d‘aria sulla parte posteriore dell‘apparecchio per non ostruire la libera circolazione dell‘aria nel compartimento congelatore.
  - Avvolgere correttamente i cibi o posizionarli in contenitori ermetici prima di metterli nel congelatore
  - Non mettere cibi appena conservati per il congelamento accanto ad altri già congelati.
- Non collocare bevande gassate o effervescenti nel compartimento congelatore
- Si prega di rispettare i tempi massimi di conservazione e le date di scadenza dei cibi congelati.
- Se ci si assenta per meno di tre settimane non è necessario scollegare il frigorifero dall‘alimentazione. In caso di assenza superiore alle tre settimane, rimuovere tutti i cibi. scollegare il frigorifero, pulirlo e asciugarlo.
- Le interruzioni di elettricità di una o due ore di solito non alterano le temperature del frigorifero. È bene comunque ridurre al minimo le aperture della porte in assenza di corrente. Se però la corrente dovesse mancare per più di 24 ore, rimuovere i cibi congelati.
- Se il frigorifero è provvisto di chiavi, queste devono essere tenute lontano dalla portata dei bambini e ad una certa distanza dal frigorifero.
- L‘apparecchio potrebbe non funzionare correttamente (possibile sbrinamento o eccessivo abbassamento della temperatura nel compartimento congelatore) se collocato per un periodo prolungato al di sotto della temperatura minima limite per cui è progettato il frigorifero.
- Non conservare cibi che si degradano facilmente alle basse temperature, come banane e meloni.
- Posizionare il vassoio portaghiaccio nella posizione originale di fabbrica per un congelamento ottimale del ghiaccio.
- L‘apparecchio è antighiaccio, per cui non occorre sbrinarlo manualmente, in quanto l‘operazione verrà effettuata automaticamente.
- L‘innalzamento della temperatura durante lo sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Se comunque si vuole evitare un innalzamento indesiderato della temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento, avvolgere i cibi con diversi strati di carta di giornale.
- Qualsiasi aumento della temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può abbreviare la durata di conservazione.

Non conservare sostanze esplosive come contenitori di aerosol con un propellente infiammabile nell'apparecchio.
L'apparecchio è inteso per uso domestico e applicazioni simili come in
- aree cucina per lo staff in negozi, uffici o altri ambienti lavorativi;
- fattorie e dai clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
- ambienti di tipo "bed and breakfast";
- catering e simili applicazioni non legate alla vendita al dettaglio.

indice

IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO 09

09 Installazione del frigo/congelatore
09 Segnali di attenzione per la pulizia

FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO 10

10 Preparazione del frigo/congelatore
10 Uso delle funzioni di controllo
13 Conservazione dei cibi nel frigorifero
14 Produzione del ghiaccio
15 Uso dell'erogatore dell'acqua (Opzionale)
17 Pulizia dell'erogatore dell'acqua
18 Sostituzione dell'illuminazione interna
18 Rimozione del coperchio del vassoio per le verdure (Opzionale)
18 Inversione dell'oscillazione della porta
23 Vista del frigo/congelatore

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI 26

impostazione del frigorifero

INSTALLAZIONE DEL FRIGO/CONGELATORE

1. Lasciare uno spazio adeguato e installare il frigo/congelatore su un pavimento stabile e uniforme.

• Se l'apparecchio non è uniforme, potrebbero esserci dei rumori insoliti e un cattivo raffreddamento.
• Attendere almeno un'ora prima di collegare l'apparecchio.

2. Pulizia del frigo/congelatore.

• Strofinare e pulire l'apparecchio all'interno e all'esterno con un panno umido.

3. Collegare il frigo/congelatore in una presa a muro utilizzata esclusivamente da questo apparecchio.

• L'apparecchio deve essere correttamente messo a terra.

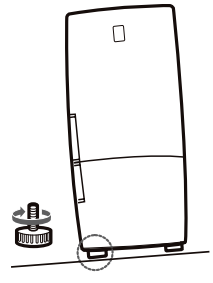
4. Riporre i cibi nel frigo/congelatore.

• Si consiglia di aspettare che l'apparecchio si raffreddi per 2-3 ore prima di riporre cibi al suo interno.

SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA

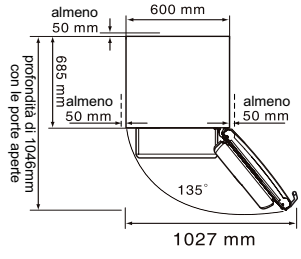
Se il davanti dell'apparecchio è leggermente più in alto del retro, la porta può essere chiusa più facilmente.

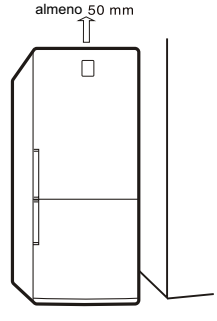
1. L'apparecchio si inclina verso il basso a sinistra.
Ruotare la gamba di regolazione sinistra in direzione della freccia con un cacciavite a testa piatta finché l'apparecchio non si trova nuovamente in posizione orizzontale.



2. L'apparecchio si inclina verso il basso a destra.
Ruotare la gamba di regolazione destra in direzione della freccia con un cacciavite a testa piatta finché l'apparecchio non si trova nuovamente in posizione orizzontale.

3. Lasciare uno spazio sufficiente per l'apertura dei cassetti.
I cassetti possono essere aperti facilmente con questa condizione.





funzionamento del frigorifero

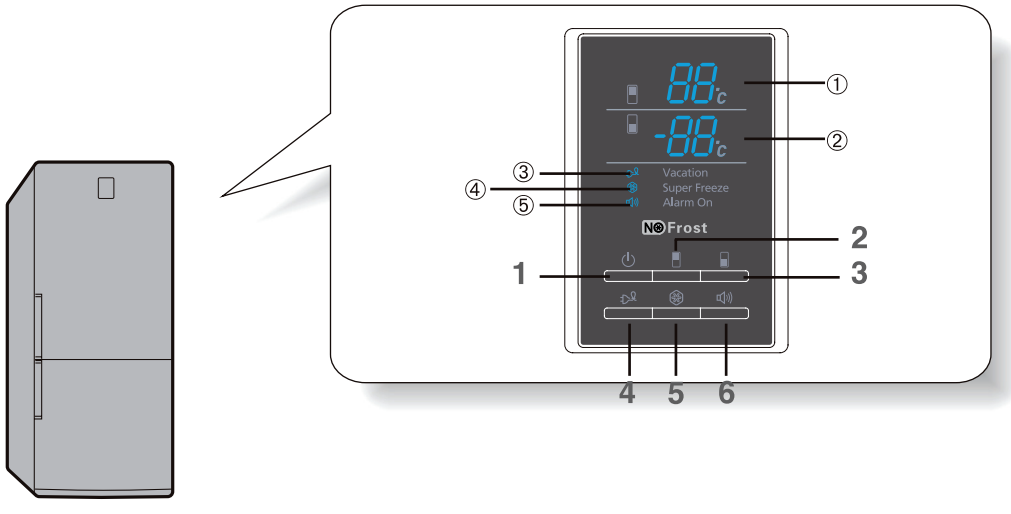
PREPARAZIONE DEL FRIGO/CONGELATORE

Per predisporre l'apparecchio all'uso e verificare che funzioni correttamente, effettuare le seguenti operazioni.

- Installare tutti i ripiani e gli scomparti rimossi durante il trasporto nelle posizioni corrette.
- Pulire il frigo/congelatore e gli accessori per rimuovere qualsiasi residuo di polvere che si sia accumulato durante l'imballaggio e il trasporto.
- La luce interna dell'apparecchio si illumina quando viene aperta la porta del frigorifero.
- Impostare il controllo della temperatura sulla temperatura più fredda e lasciare il frigorifero in funzione per un'ora. Il congelatore dovrebbe raffreddarsi leggermente ed il motore dovrebbe funzionare con un lieve ronzio.
- Il frigo/congelatore è regolato da un compressore che cambia „Funzionamento“ per mantenere la temperatura interna. Per i primi cinque minuti dopo l'avviamento iniziale potrebbe fare un leggero rumore. Ciò è normale e non è un segnale di guasto. Conservare il cibo una volta che la temperatura nel frigorifero è sufficientemente bassa. Dopo l'avviamento del frigorifero, ci vogliono alcune ore prima che la temperatura corretta venga raggiunta.
- Se l'apparecchio non funziona correttamente, verificare la corrente elettrica. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.

USO DELLE FUNZIONI DI CONTROLLO

A:RL40E*,RL40H*,RL40Z*,RL34E*,RL34H*,RL37H*,RL45H*,RL47H*,RL49H*



1. Tasto Funzionamento ⏻

- Se si desidera spegnerlo, continuare a premere per 3 secondi.

Non smontare il frigorifero con l'apparecchio acceso.
- Potrebbe causare scosse elettriche o altri danni.

2. Tasto temp. frigo

- Per modificare la temperatura del frigorifero:
  - Premere il tasto REF.TEMP.
    Viene visualizzata la temperatura di impostazione corrente (①).
  - Premere il tasto REF.TEMP una o più volte finché la temperatura richiesta viene visualizzata (①).

  La temperatura cambia in sequenza. Dopo +7°C, il display torna all'intervallo di temperatura del frigorifero +1°C: da +1°C a +7°C.

3. Tasto temp del congelatore

- Nel modello normale, la temperatura visualizzata (②) è la temperatura di impostazione del congelatore
- Per modificare la temperatura del congelatore:
  - Premere il tasto FRE.TEMP.
    Viene visualizzata la temperatura di impostazione corrente (②).
  - Premere il tasto FRE.TEMP una o più volte finché viene visualizzata la temperatura richiesta (②).
- La temperatura cambia in sequenza. Dopo -25°C, il display torna nuovamente su -14°C.
- Intervallo di temperatura del congelatore: da -14°C a -25°C.

4. Tasto Vacanza

- Se si parte per una vacanza o un viaggio d'affari oppure se il frigorifero non viene utilizzato, premere il tasto Vacanza.
- Il frigorifero viene spento ma il congelatore rimane acceso.
- L'indicatore Vacanza (③) rimane acceso mentre la funzione Vacanza è attiva.

ATTENZIONE
- E' necessario svuotare il frigorifero prima di premere il tasto Vacanza (③).
- Se ci si assenta per meno di tre settimane non è necessario scollegare il frigorifero dall'alimentazione. Ma se ci si assenta per tre o più settimane, togliere tutti i cibi, scollegare il frigorifero, pulirlo, sciacquarlo e asciugarlo.

5. Tasto Super Congelamento

- Attiva o disattiva la funzione di congelamento rapido.
- Usarlo quando si desidera il congelamento rapido dei cibi.
- L'indicatore Super Congelamento (④) rimane acceso mentre la funzione di congelamento rapido è attiva.
- Mentre questa funzione è selezionata, il dispositivo di congelamento rimane acceso continuamente e produce una temperatura molto bassa all'interno del congelatore.
- La funzione super congelamento si spegne automaticamente. Quando il processo di congelamento rapido è completato, l'indicatore Super Congelamento (④) si spegne e il congelatore torna alla temperatura impostata precedentemente.
- Per rilasciare la funzione Super congelamento, premere nuovamente il tasto.

Se si ha la necessità di congelare una grande quantità di cibi, impostare la temperatura dello scomparto del congelatore sulla temperatura più fredda prima di attivare il Tasto Super Congelamento.

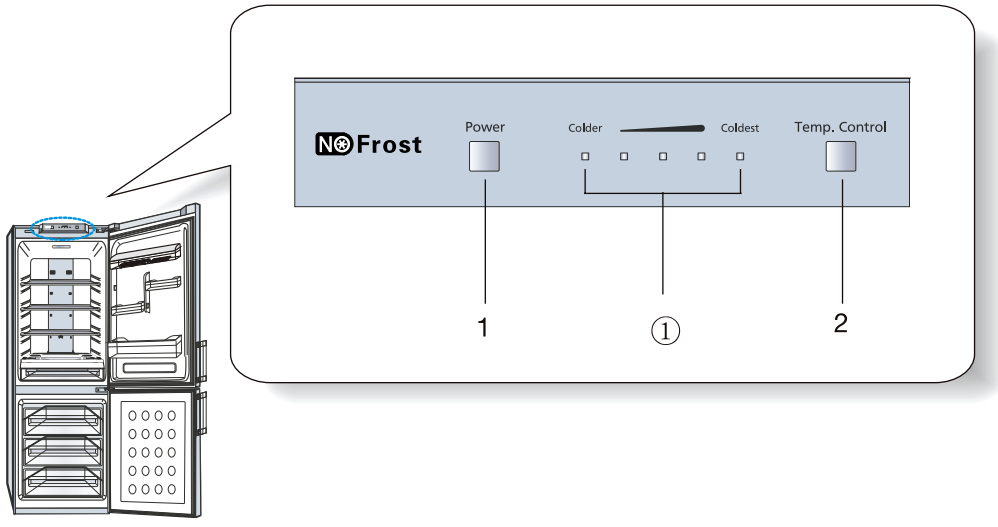
6. Tasto Allarme On

- Quando si preme il tasto Allarme on, esso viene attivato e visualizzato (⑤).
  L'allarme si spegnerà dopo un certo periodo di tempo quando la porta del frigorifero viene tenuta aperta.
- Se si desidera disattivare l'Allarme quando è impostato su Allarme On, premere il tasto ancora una volta per annullare l'allarme.

  - La porta del congelatore non ha una funzione di allarme per indicare che la porta è aperta o chiusa.
  - Se la modalità Super Congelamento, Vacanza è già selezionata e si preme uno degli altri tasti, la modalità corrente viene annullata e viene selezionata la modalità corrispondente al tasto premuto.

- Display spento
  10 secondi dopo la chiusura dello sportello o dopo operazioni con il display questo si spegnerà, ad eccezione dell' icona di allarme porta.
  Questo non è un mal funzionamento o un difetto del frigorifero. Se si toccano bottoni o la porta rimane aperta, il LED del display rimane acceso.

B:RL40S*,RL40W*,RL40L*,RL34S*,RL34L*,RL37L*,RL45L*,RL47L*



1. Tasto dell'accensione

- Se si desidera spegnerlo, continuare a premere per 3 secondi.

Non smontare il frigorifero con l'apparecchio acceso.
- Potrebbe causare scosse elettriche o altri danni.

2. Tasto Controllo Temp.

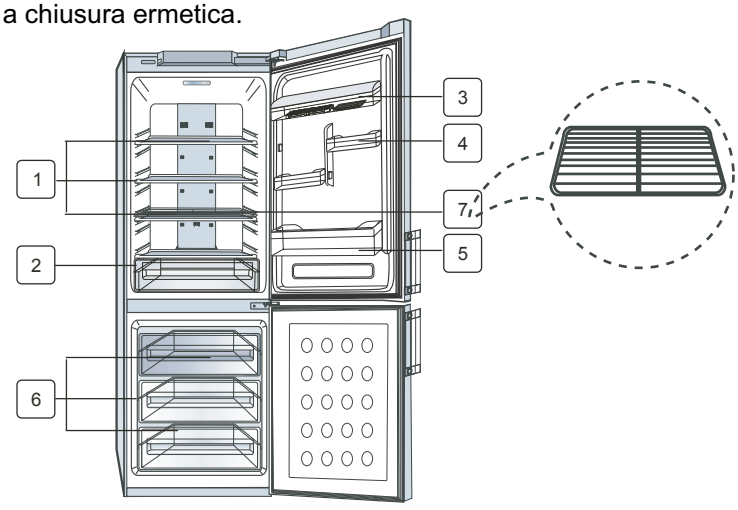
- Premere il tasto Controllo Temp. per controllare la temperatura del frigorifero.
- Inizialmente, viene selezionata l'impostazione di temperatura intermedia.
  Sono presenti cinque impostazioni di temperatura, rappresentate da cinque spie di indicazione (①).
- Quando tutte le spie sono accese, la temperatura è la più fredda possibile.
- Premere il tasto Controllo Temp. una o più volte finché la temperatura richiesta viene impostata.
- La temperatura del congelatore sarà regolata automaticamente a seconda della temperatura del frigorifero.

Se è necessario congelare una grande quantità di cibi, impostare la temperatura dello scomparto del congelatore alla temperatura più fredda almeno 24 ore prima.

CONSERVAZIONE DEI CIBI NEL FRIGO O CONGELATORE

Quando si conservano cibi nell'apparecchio, seguire le raccomandazioni di seguito:

- Lasciare che i cibi e le bevande calde si raffreddino prima di riporli all'interno dell'apparecchio.
- Assicurarsi che i cibi siano ben incartati o coperti con contenitori ermetici prima di conservarli. Ciò impedirà la disidratazione, scolorimento o perdita di sapore dei cibi e aiuterà a mantenerne la freschezza. Impedirà anche la mescolanza di sapori.
- Non permettere mai a olio o grasso di venire a contatto con i raccordi in plastica o le guarnizioni delle porte, siccome questi materiali potrebbero diventare facilmente porosi.
- Non conservare mai sostanze esplosive all'interno dell'apparecchio. Le bevande ad alto contenuto alcolico devono essere conservate in posizione verticale in contenitori a chiusura ermetica.



Per ottenere la massima efficienza energetica di questo prodotto, lasciare tutti i ripiani, i cassetti e i cestelli nella posizione originale, indicata nell'illustrazione precedente.

Conservazione dei cibi nel frigo

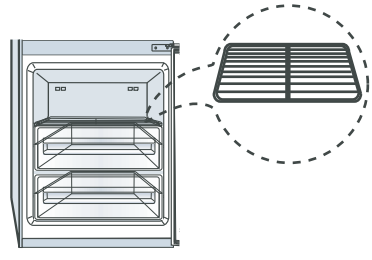
1 RIPIANO ARMADIETTO DI CONSERVAZIONE	• Riponete il cibo in contenitori di conservazione e disponeteli a intervalli adatti. • Il ripiano di conservazione è di un materiale indistruttibile e trasparente, così potete usarlo in maniera sicura.
2 VASSOIO VERDURE	• La frutta e la verdura possono essere riposte in questo scomparto. • Se è necessario altro spazio per conservare la frutta e la verdura, è possibile rimuovere i cassetti. • Un volume di conservazione dichiarato dello scomparto dei cibi freschi viene calcolato quando vengono rimossi i relativi cassetti.
3 PROTEZIONE LATTICINI	• Riponete il vassoio delle uova in questo scomparto (Il vassoio delle uova viene usato per conservare le uova). • Conservate i cibi con imballaggi piccoli, come latte, yogurt e bevande.
4 PROTEZIONE VARIETA'	• Conservate cibi grassi, come burro e formaggio. • Conservate i cibi con imballaggi piccoli, come latte, yogurt e bevande.
5 PORTABOTTI-GLIE	• Conservate bottiglie piccole e cartoni (1 litro) di birra, latte, succo, bottiglie grandi e cartoni (1,5 litri).

funzionamento del frigorifero

Conservazione dei cibi nel congelatore

6 CASSETTO DEL CON-GELATORE	• Conservare carne fresca e pesce o cibi secchi divisi in porzioni accuratamente dimensionate. • Non conservare cibi che si degradano facilmente alle basse temperature, come banane e meloni. • Non mettere cibi appena conservati per il congelamento accanto ad altri già congelati. • Non collocare bevande gassate o effervescenti nel compartimento congelatore
7 SCAFFALI CON FILO DEL FREEZER	• Opzionale, Per usarlo, rimuovere il cassetto in alto del freezer.

- L'apparecchio è antighiaccio, per cui non occorre sbrinarlo manualmente, in quanto l'operazione verrà effettuata automaticamente.
- L'aumento di temperatura durante lo sbrinamento può essere conforme al requisito ISO, ma se si desidera impedire un aumento della temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento dell'apparecchio, si prega di avvolgere i cibi congelati in diversi strati di giornale.
- L'apparecchio potrebbe non funzionare correttamente (possibile sbrinamento o eccessivo abbassamento della temperatura nel compartimento congelatore) se collocato per un periodo prolungato al di sotto della temperatura minima limite per cui è progettato il frigorifero.
- Per ottenere più spazio, togliere il cassetto superiore del freezer dato che questo non influisce sulle caratteristiche termiche e meccaniche. Se viene fornito il filo dello scaffale del freezer (opzionale) porre lo scaffale proprio sopra la metà del cassetto dopo aver rimosso il cassettosuperiore. Un volume di stoccaggio dichiarato del comparto di stoccaggio degli alimenti congelati viene calcolato togliendo questo cassetto e se previsto lo scaffale con filo del freezer viene posizionato.



PRODUZIONE DEL GHIACCIO

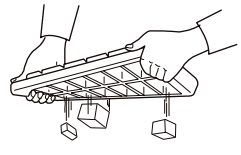
1. Versare acqua nel vassoio per fare i cubetti di ghiaccio.

• Riempire il vassoio del ghiaccio con acqua fino a circa l'80%.

2. Riporre il vassoio del ghiaccio nel cassetto del congelatore.

3. Per estrarre i cubetti di ghiaccio:

• Girare leggermente il vassoio del ghiaccio.



AVVERTENZA

Pericolo di esplosione

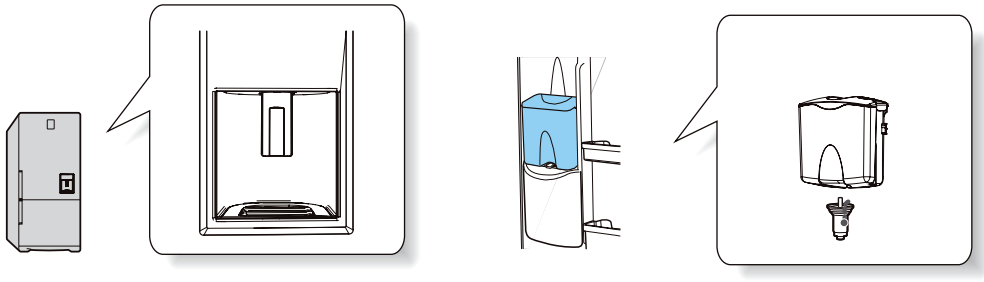
- La parte più fredda del frigorifero è il pannello posteriore E' il luogo migliore per conservare cibi delicati.
- Le bottiglie di vetro contenenti liquidi che si possono congelare non devono mai essere conservate nel congelatore siccome il vetro potrebbe esplodere quando i contenuti si congelano.

Produzione rapida del ghiaccio

- Per produrre rapidamente una grande quantità di ghiaccio, premere il tasto „Super Congelamento“ per selezionare la funzione congelamento rapido.

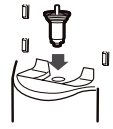
USO DELL'EROGATORE DELL'ACQUA(OPZIONALE)

Con l'erogatore dell'acqua è possibile ottenere facilmente acqua fresca senza aprire la porta del frigorifero. Inoltre, è possibile risparmiare elettricità per oltre il 30% riducendo il numero di volte in cui si apre la porta.



Quando non viene utilizzato l'erogatore dell'acqua, si consigliano le seguenti operazioni

1. Fissare il dispositivo di erogazione dell'acqua saldamente all'interno del foro di fissaggio.



- La porta non verrà chiusa automaticamente quando il dispositivo di erogazione dell'acqua viene estratto per un periodo prolungato a causa delle perdite fredde.

Riempimento del serbatoio dell'acqua

1. Spingere il tappo rotondo e riempire il serbatoio dell'acqua con acqua potabile.

- Non riempire troppo il serbatoio dell'acqua (appena oltre 4,2 litri). Può causare una fuoriuscita del liquido durante l'apertura e chiusura delle porte.
- Non riempire con acqua calda oltre i 50°C.

2. Spingere la leva dell'erogatore dell'acqua con una tazzina.

funzionamento del frigorifero

PULIZIA DELL'EROGATORE DELL'ACQUA

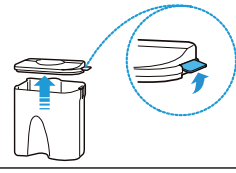
Vassoio dell'erogatore

1. Estrarre il vassoio con le dita.
2. Svuotare l'acqua nel vassoio dell'erogatore, quindi pulirlo con acqua calda e detergente.

Percorso di collegamento
Strofinare il percorso di collegamento e la zona circostante con un panno pulito e umido.

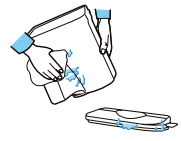
Serbatoio dell'acqua/dispositivo di erogazione

1. Tirare verso l'alto e smontare i ganci su entrambi i lati del tappo di grandi dimensioni.

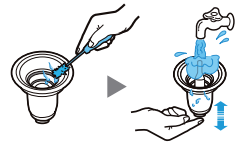


2. Allentare il dispositivo di erogazione dell'acqua ruotandolo in direzione della freccia e rimuovendolo.

3. Pulire il tappo di grandi dimensioni e il serbatoio esclusivo dell'acqua con acqua calda e detergente.
- Tenere il tappo e tirarlo verso l'alto per rimuoverlo. Pulire il tappo.



4. Dopo aver pulito il dispositivo di erogazione dell'acqua con una spazzola morbida, premere la leva di funzionamento del dispositivo di erogazione dell'acqua, quindi lavarla sotto acqua corrente.



ATTENZIONE

- Pulire il serbatoio dell'acqua frequentemente se viene usato per erogare tè o altre bevande simili. Usare solo tè filtrato. Per una migliore igiene, si sconsigliano le bevande ad alto contenuto di zucchero (succo, bevande analcoliche).
- E' possibile eliminare i depositi pulendo il serbatoio con un panno inumidito con aceto o acqua salata.
- Verificare che la tenuta in gomma sul dispositivo di erogazione dell'acqua non si sia staccata o danneggiata da un oggetto con estremità affilata. Altrimenti, potrebbe perdere.

funzionamento del frigorifero

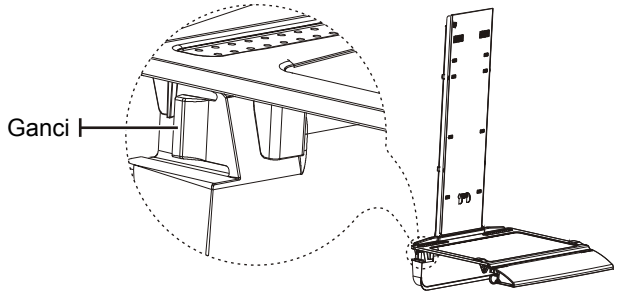
SOSTITUZIONE DELL'ILLUMINAZIONE INTERNA

AVVERTENZA

Non sostituire la spia LED per conto proprio, ma rivolgersi a un membro del personale di assistenza autorizzato se necessario.
Assicurarsi che la nuova spia LED sia identica a quella precedente.
Non rompere il coperchio della lampada.

Rimozione del coperchio del vassoio per le verdure (Opzionale)

1.Estrarre con attenzione il vassoio per le verdure;
2.Tirare in fuori con attenzione il coperchio del vassoio per
le verdure premendo con le dita i ganci su entrambi i lati.



INVERSIONE DELL'OSCILLAZIONE DELLA PORTA

- Leggere queste istruzioni completamente e attentamente

AVVERTENZA

- Prima di invertire la porta, assicurarsi per prima cosa che il frigorifero sia scollegato dalla spina della corrente elettrica. E' necessario estrarre i contenuti e gli accessori come la protezione della porta dalle porte. Fare attenzione a non far cadere le porte durante il disassemblaggio o assemblaggio.

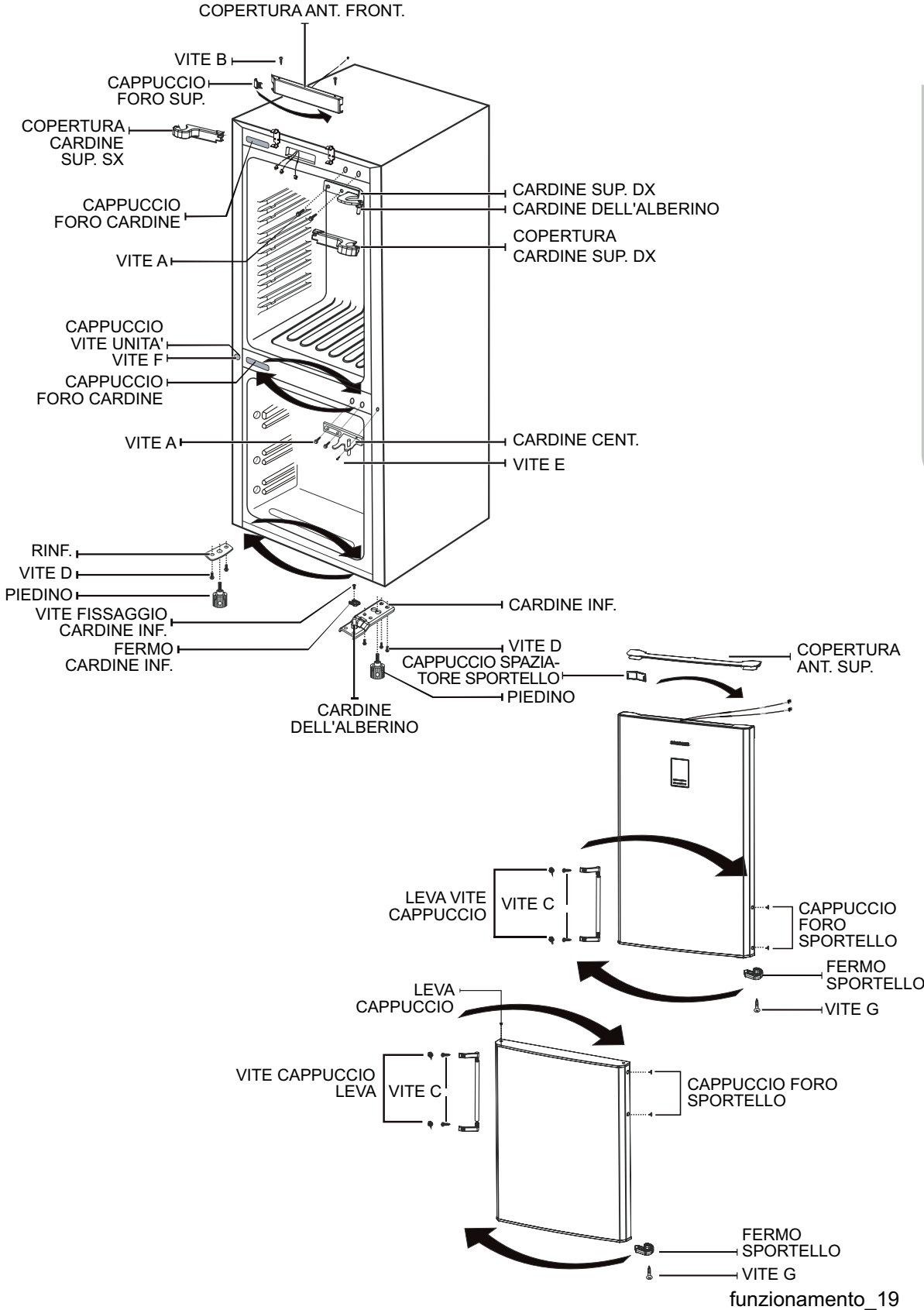
1. Manipolare i componenti con attenzione per evitare di graffiare la vernice.
2. Disporre tutte le viti accanto ai relativi componenti per evitare di usarle nei punti sbagliati.
3. Fornire una superficie di lavoro anti-graffio per le porte. (Es:coperta)
4. Durante l'inversione delle porte, il frigorifero non deve essere macchiato con olio.

- Utensili necessari

Cacciavite

chiave da 8mm/10mm

Inversione dell'oscillazione delle porte (1)



funzionamento del frigorifero

1. Rimuovere la VITE B che fissa la COPERTURA ANT. FRONT., quindi rimuovere la COPERTURA ANT. FRONT. Tirare i fili interni.
   Rimuovere il CARDINE DEL COPERCHIO SUP. R, la VITE A, il CARDINE SUP. R, la PORTA DEL COPERCHIO SUP. e la porta del frigorifero.
   Rimuovere e fissare il CARDINE DELL'ASSE sul lato opposto del CARDINE SUP.
   Rimuovere il CAPPUCCIO FORO SUP. della COPERTURA ANT. FRONT. ed installarlo sul lato destro della COPERTURA ANT. FRONT.

2. Rimuovere la VITE A, la VITE E e il CARDINE CENT. del cardine di fissaggio, quindi rimuovere lo sportello del congelatore.
   Rimuovere il FORO DEL CARDINE DEL CAPPUCCIO, LA VITE DEL CAPPUCCIO CABI E LA VITE F sulla sinistra e installarli sulla destra.

3. Inclinare leggermente l'apparecchio a meno di 45 gradi, rimuovere il PIEDINO destro e svitare la VITE D.
   Rimuovere il CARDINE INF. destro. Quindi rimuovere la VITE FISSAGGIO CARDINE INF., l'ALBERINO CARDINE e il FERMO CARDINE INF.
   Rovesciare il FERMO CARDINE INF., quindi fissarlo alla sinistra del CARDINE INF. con la VITE FISSAGGIO CARDINE INF. e l'ALBERINO CARDINE.

4. Rimuovere il PIEDINO sinistro e svitare la VITE D.
   Rimuovere e fissare il RINF. sulla destra. Quindi fissare il PIEDINO.

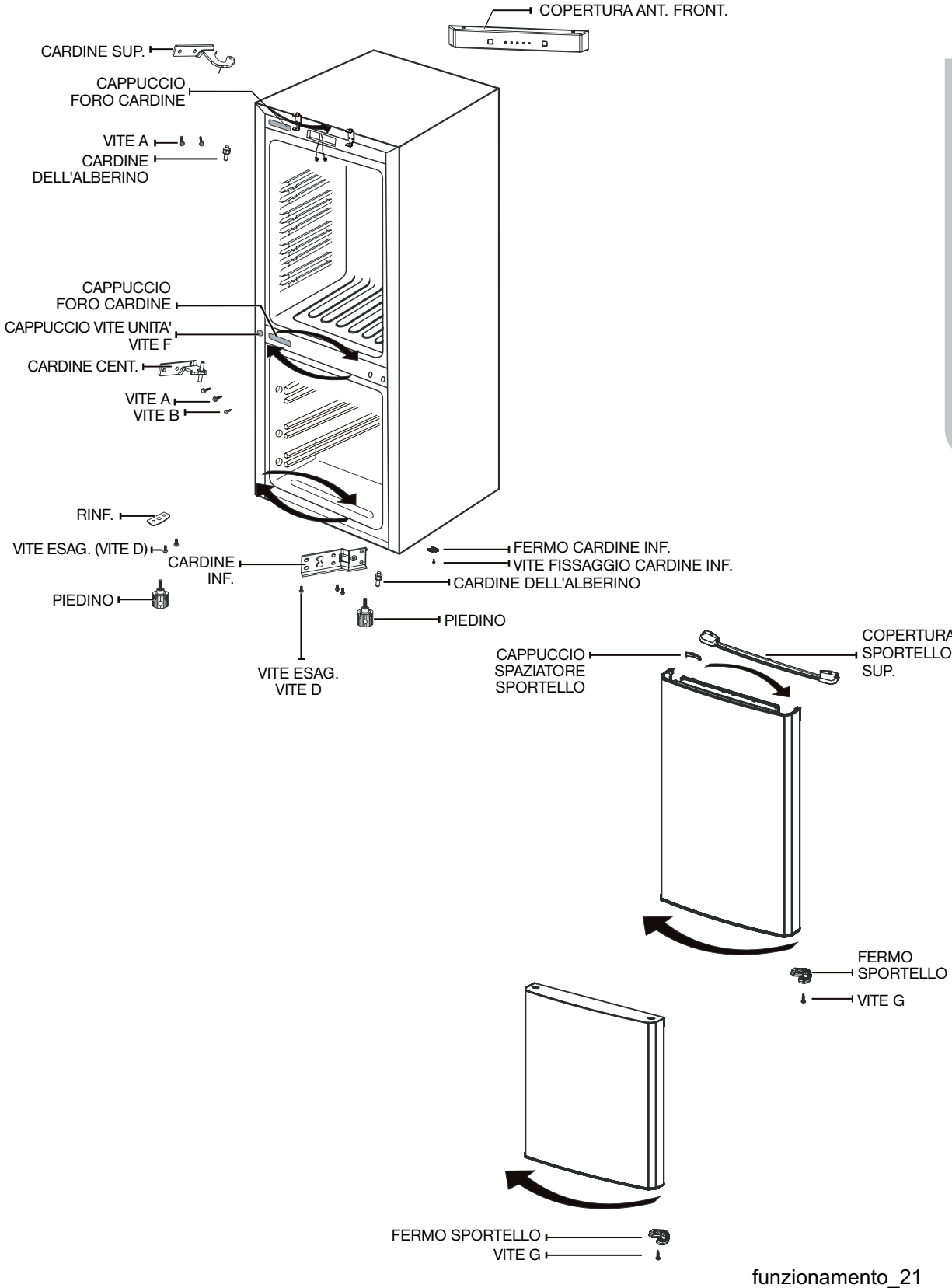
5. Rimuovere la VITE G e il FERMO SPORTELLO dello sportello del congelatore, quindi installarli sul lato sinistro dello sportello.
   Rimuovere il CAPPUCCIO FORO SPORTELLO, la LEVA DELLA VITE DEL CAPPUCCIO, la VITE C, la SBARRA DELLA LEVA DI ASSEMBLAGGIO, e lo SPORTELLO DEL DISTANZIATORE DEL CAPPUCCIO, e installarli sul lato destro della porta.
   Installare il CAPPUCCIO FORO SPORTELLO sul lato sinistro dello sportello.

6. Fissare il CARDINE INTERMEDIO con la VITE A e la VITE E, e installare lo sportello del congelatore. Fissare il CARDINE INF. a sinistra e installare il PIEDINO.
   Mettere il frigorifero in posizione stabile e installare lo sportello del frigorifero.
   Fissare il CARDINE SUP. con la VITE A.

7. Fissare correttamente i fili interni.
   Installare la COPERTURA CARDINE SUP. SX., quindi inserire la COPERTURA SUP. SPORTELLO.

8. Installare la COPERTURA ANT. FRONT., e infine avvitare la VITE B.

Inversione dell'oscillazione delle porte (2)



funzionamento del frigorifero

1. Rimuovere il CARDINE e il CARDINE DELL'ALBERINO e installarli sul lato opposto del CARDINE SUP.
   Rimuovere la COPERTURA SUP. SPORTELLO, quindi rimuovere lo sportello del frigorifero.

2. Rimuovere la VITE A, la VITE E e il CARDINE CENT., quindi rimuovere lo sportello del frigorifero.
   Rimuovere il CAPPUCCIO FORO CARDINE, il CAPPUCCIO VITE UNITA' e la VITE F del lato sinistro, quindi installarli sul lato destro.

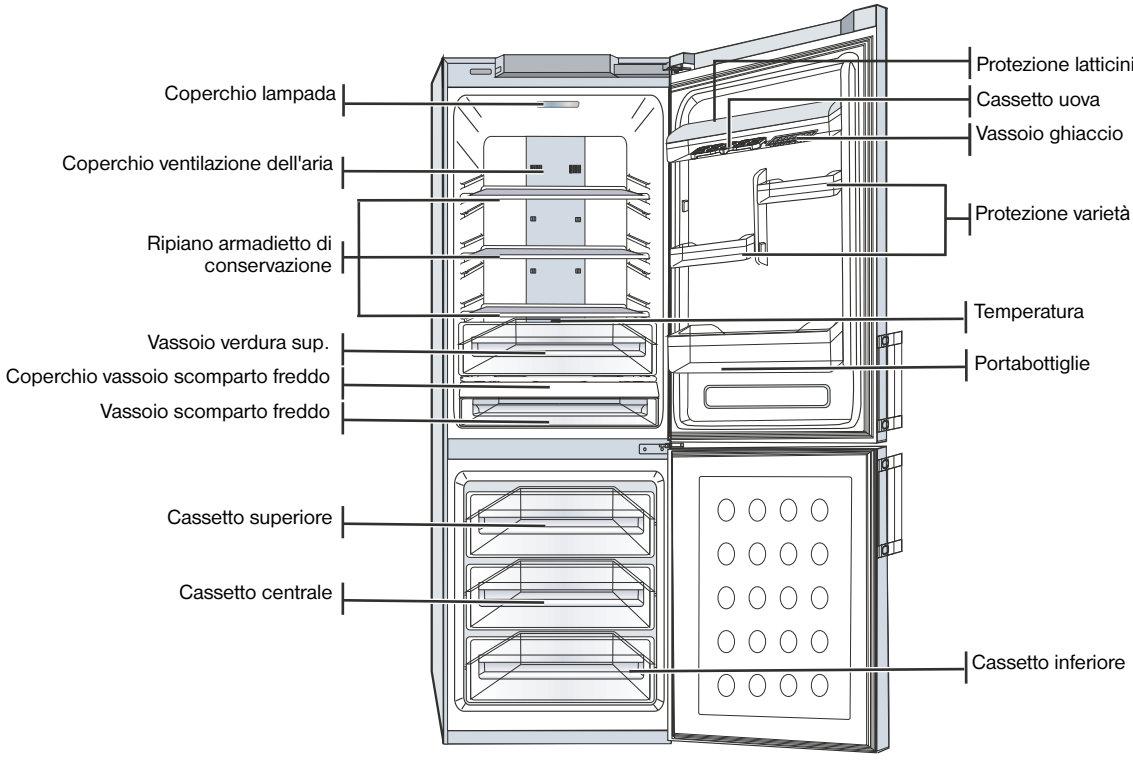
3. Inclinare leggermente l'apparecchio a meno di 45 gradi, rimuovere il PIEDINO destro e svitare la VITE D.
   Rimuovere il CARDINE INF., la VITE FISSAGGIO CARDINE INF., l'ALBERINO CARDINE e il FERMO CARDINE INF.
   Rovesciare e fissare il FERMO CARDINE INF., quindi fissarlo alla sinistra del CARDINE INF. con la VITE FISSAGGIO CARDINE INF. e l'ALBERINO CARDINE.

4. Rimuovere il PIEDINO sinistro e svitare la VITE D.
   Rimuovere e fissare il RINF. sulla destra.
   Installare il PIEDE.

5. Rimuovere la VITE G e il FERMO SPORTELLO degli sportelli del frigorifero e del congelatore, quindi installarli sui lati sinistri degli sportelli.
   Rimuovere il CAPPUCCIO FORO SPORTELLO e il CAPPUCCIO SPAZIATORE SPORTELLO, e fissarli sui lati sinistri degli sportelli.

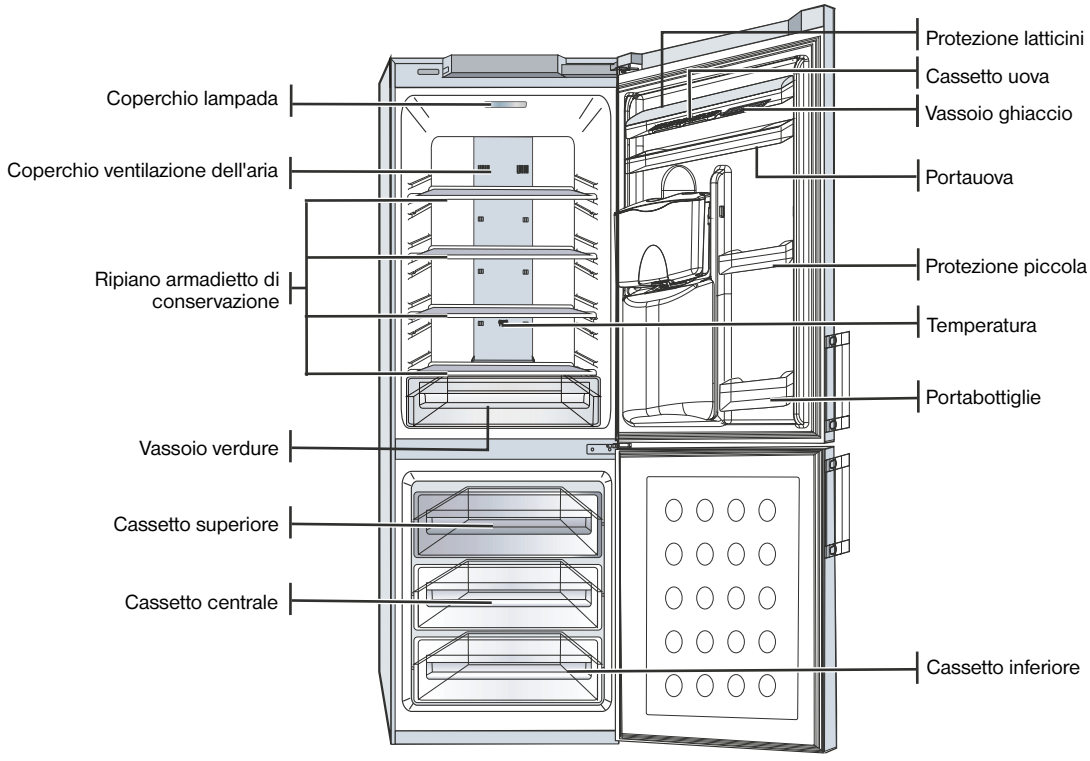
6. Fissare il CARDINE INTERMEDIO con la VITE A e la VITE E, e installare lo sportello del congelatore. Fissare il CARDINE INF. a sinistra e installare il PIEDINO.
   Mettere il frigorifero in posizione stabile e installare lo sportello del frigorifero.
   Fissare il CARDINE SUP. con la VITE A.

VISTA DEL FRIGO/CONGELATORE
(RL40E*/RL40H*/RL40S*/RL40Z*/RL40L*/RL45H*/RL45L*/RL47H*/RL47L*/RL49*)



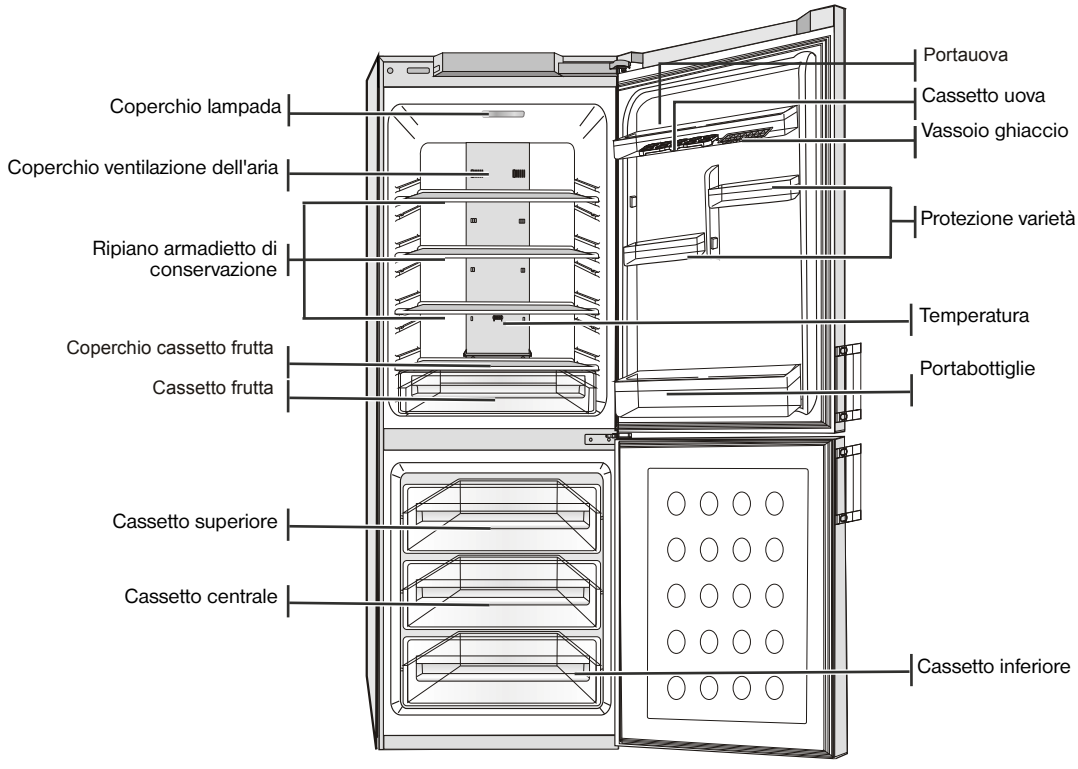
ACCESSORI INTERNI	Ripiano armadietto di conservazione	3
	Coperchio vassoio scomparto freddo	1
	Vassoio verdura sup.(solo RL40Z*)	1
	Vassoio scomparto freddo	1
	Cassetto superiore	1
	Cassetto centrale	1
ACCESSORI IMPOSTAZIONE SPORTELLO	Cassetto inferiore	1
	Protezione latticini	1
	Protezione varietà	4
	Portabottiglie	1
	Cassetto uova	1
	Vassoio ghiaccio	1

VISTA DEL FRIGO/CONGELATORE (RL40W*)



ACCESSORI INTERNI	Ripiano armadietto di conservazione	4
	Vassoio verdure	1
	Cassetto superiore	1
	Cassetto centrale	1
	Cassetto inferiore	1
ACCESSORI IMPOSTAZIONE SPORTELLO	Protezione latticini	1
	Portauova	1
	Protezione piccola	2
	Portabottiglie	1
	Cassetto uova	1
	Vassoio ghiaccio	1

VISTA DEL FRIGO/CONGELATORE
(RL34E*,RL34S*,RL34H*,RL37H*,RL34L*,RL37L*)



ACCESSORI INTERNI	Ripiano armadietto di conservazione	3
	Coperchio cassetto frutta	1
	Cassetto frutta	1
	Cassetto superiore	1
	Cassetto centrale	1
	Cassetto inferiore	1
ACCESSORI IMPOSTAZIONE SPORTELLO	Portauova	1
	Protezione varietà	2
	Portabottiglie	1
	Cassetto uova	1
	Vassoio ghiaccio	1

risoluzione dei problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
L'apparecchio non funziona affatto o la temperatura è troppo alta	• Controllare che la spina di alimentazione sia collegata correttamente. • Il controllo della temperatura sul pannello anteriore è impostato correttamente? • Il sole batte sull'apparecchio o sono presenti fonti di calore nelle vicinanze? • Il retro del frigorifero è troppo vicino al muro?
Il cibo nel frigo è congelato	• Il controllo della temperatura sul pannello anteriore è impostato sulla temperatura più fredda? • La temperatura circostante è troppo bassa? • Sono stati messi cibi caldi all'intermo del frigorifero?
Sono presenti rumori insoliti	• Verificare che l'apparecchio sia installato su un pavimento stabile e uniforme. • Il retro del frigorifero è troppo vicino al muro? • Degli oggetti estranei sono caduti dietro o sotto l'apparecchio? • E' presente del rumore proveniente dal compressore nell'apparecchio? • E' possibile udire un ticchettio all'interno dell'apparecchio; ciò è normale. • Questo suono si verifica quando i vari accessori si contraggono o espandono.
Gli angoli anteriori e i lati dell'apparecchio sono caldi e inizia a formarsi della condensa	• Tubi di protezione termica sono installati negli angoli anteriori dell'apparecchio per prevenire la formazione di condensa. Quando la temperatura circostante aumenta, ciò potrebbe non rivelarsi sempre efficace. Tuttavia, non è anormale. • Col tempo molto umido, potrebbe formarsi della condensa sulla superficie esterna dell'apparecchio quando l'umidità dell'aria entra a contatto con la superficie fredda dell'apparecchio.
E' possibile udire il rumore di un liquido all'interno dell'apparecchio	• Questo è il refrigerante, che raffredda l'interno dell'apparecchio.
C'è cattivo odore all'interno dell'apparecchio	• Il cibo non è stato sigillato. • Verificare che i cibi siano coperti e assicurarsi che la presa d'aria fredda sia pulita.
E' presente uno strato di brina sulle pareti dell'apparecchio	• L'uscita dell'aria sull'apparecchio è collegata? • Distanziare i cibi il più possibile per migliorare la ventilazione. • La porta è completamente chiusa?
Se si forma della condensa sulla parete interna dell'apparecchio e intorno alle verdure	• Può verificarsi se il cibo con alto contenuto d'acqua viene conservato senza coperchio con un elevato livello di umidità o la porta è stata lasciata aperta a lungo. • Conservare il cibo con un coperchio o in contenitori sigillati. Suggerimenti di risparmio energetico • Installare l'apparecchio in una stanza fresca e asciutta con ventilazione adeguata. Assicurarsi che non sia esposto alla luce diretta del sole e non posizionarlo mai vicino a una fonte diretta di calore (per esempio un termosifone). • Mai bloccare i fori di ventilazione o le aperture sull'apparecchio. • Lasciare che i cibi caldi si raffreddino prima di riporli all'interno dell'apparecchio. • Sistemare i cibi congelati da scongelare nel frigorifero. Quindi è possibile usare le basse temperature dei prodotti congelati per raffreddare i cibi nel frigorifero. • Non tenere aperta troppo a lungo la porta dell'apparecchio quando si ripone il cibo o lo si tira fuori. Meno verrà aperta la porta, meno si formerà del ghiaccio nel congelatore. • Durante l'installazione, lasciare spazio a destra, sinistra, dietro e sopra. Ciò aiuterà a ridurre il consumo di energia con un risparmio sulle bollette.

Limiti della temperatura ambiente della stanza

Il frigo/congelatore è stato progettato per funzionare alle temperature ambiente specificate dalla sua classe di temperatura riportata sulla targhetta dei dati tecnici.

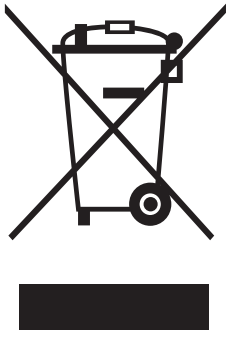
Classe	Simbolo	Campo valori temperatura ambiente (°C)
Temperata prolungata	SN	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43

Le temperature interne possono variare per via di fattori quali la posizione del frigo/congelatore, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale viene aperta la porta. Regolare la temperatura come richiesto per compensare questi fattori.

Italiano

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)



Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

MEMO

Domande o commenti?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) +48 22 607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG(808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com